

Indice

VII *Introduzione*

- 3 1. L'evoluzione per selezione naturale
 - 1.1 Breve biografia di Charles Darwin, 3 – 1.2 La lotta per l'esistenza, 6 – 1.3 La selezione naturale, 10 – 1.4 Una nuova immagine della natura, 11 – 1.5 Darwin dal deismo all'agnosticismo, 13 – 1.6 Darwin e il male, 14 – 1.7 Le variazioni casuali, 18 – 1.8 L'adattamento, 23 – 1.9 Che cosa vuol dire "darwinismo"?, 25 – 1.10 Ottimismo o pessimismo?, 28

- 31 2. Lotta per la vita e selezione naturale nell'uomo
 - 2.1 L'Origine dell'uomo, 31 – 2.2 Darwin darwinista sociale, 34 – 2.3 Wallace: dalla selezione naturale allo spiritualismo, 42 – 2.4 Spencer: la «dura disciplina della natura» e la «sopravvivenza del più adatto», 44 – 2.5 Spencer "lamarckiano", 49 – 2.6 Spencer darwinista sociale?, 51 – 2.7 Darwinismo e scienze umane, 53

- 57 3. Darwinismo e religione
 - 3.1 Riconciliazioni vecchie e nuove, 58 – 3.2 Modi di conciliazione, 61 – 3.3 Fondamentalismi, 65 – 3.4 Darwin e i gas asfissianti, 67 – 3.5 In tempi più recenti, 69 – 3.6 Conclusioni, con considerazioni personali, 71

- 73 4. Il darwinismo sociale
 - 4.1 Un termine polemico, 74 – 4.2 Ambiguità, 76 – 4.3 Darwinismo sociale "pre-darwiniano", 79 – 4.4 Le basi biologiche della cooperazione, 81 – 4.5 Darwinismo socialista, 84 – 4.6 Lotta e sforzo, 86 – 4.7 Fascismo e nazismo socialdarwinisti?, 91 – 4.8 Conclusioni, 93

- 95 5. Razzismo
 - 5.1 Qualche padre del razzismo, 96 – 5.2 Darwin e le razze, 98 – 5.3 Wallace e le razze, 104 – 5.4 Dalle scimmie all'europeo, passando per i negri, 108 – 5.5 Sul

cervello femminile, 110 – 5.6 La lotta fra le razze, 112 – 5.7 Lo «spazio vitale», 114 – 5.8 Che fare delle «razze inferiori»? , 116 – 5.9 Pacifismo «razzista», 118 – 5.10 Razzismo scientifico e razzismo mistico, 121 – 5.11 Razzismo dello spirito, 127 – 5.12 Razzismo italico, 129 – 5.13 Antisemitismo italico, 131 – 5.14 Conclusioni, 133

137 6. Eugenetica

6.1 Nascita, 137 – 6.2 Utopia, 139 – 6.3 La crociata, 141 – 6.4 Controllo sociale della riproduzione, 143 – 6.5 Eugenetica e genetica, 145 – 6.6 Medici e bisogni sociali, 147 – 6.7 Varietà dell'eugenetica, 148 – 6.8 Eugenetica e socialismo, 150 – 6.9 Eugenetica antisemita?, 151 – 6.10 Eugenetica tedesca = nazismo?, 152 – 6.11 Quale eredità?, 157 – 6.12 Utopie realizzabili, 160 – 6.13 Distopie dietro l'angolo, 161 – 6.14 Fantasie vitalistiche. Una divagazione letteraria, 162 – 6.15 Controllo delle nascite?, 165 – 6.16 Malthusianesimo e neomalthusianesimo, 169 – 6.17 I socialisti fra Malthus e Darwin, 170 – 6.18 Crescite e moltiplicatevi, ovvero quantità e potenza, 172 – 6.19 Eugenetica cattolica, 174 – 6.20 Dopo la Shoah, 177 – 6.21 Conclusione, con qualche considerazione, 178

185 7. Guerra

7.1 Spiegazioni e giustificazioni predarwiniane, 186 – 7.2 Darwin e Wallace sulla guerra, 187 – 7.3 La progressiva estinzione della guerra, 192 – 7.4 Grandezza e decadenza della guerra, 193 – 7.5 Selezione o controselezione?, 196 – 7.6 Rompicapo eugenetici, 199 – 7.7 Il «darwinismo alla tedesca», 204 – 7.8 Solo «alla tedesca»? , 213 – 7.9 L'altra metà della razza anglosassone, 219 – 7.10 Il «credo politico delle razze latine» e le sue eccezioni, 222 – 7.11 Apologie italiane della guerra, 226 – 7.12 «Kultur» contro «Zivilisation», 229 – 7.13 Antidarwinismo alla tedesca, 232 – 7.12 Rigenerazione non biologica, 240

241 8. Egoismo

8.1 La bestia nell'uomo, 243 – 8.2 Peccato e redenzione, 245 – 8.3 Altruismo e cooperazione, 247 – 8.4 «Processo etico» contro «processo cosmico», 251 – 8.5 Aggressività, 255 – 8.6 Cultura contro natura, 257 – 8.7 Il gene egoista, 260 – 8.8 Sociobiologia umana ed etica, 266 – 8.9 Vivere secondo natura?, 274

277 *Bibliografia*

313 *Indice dei nomi*